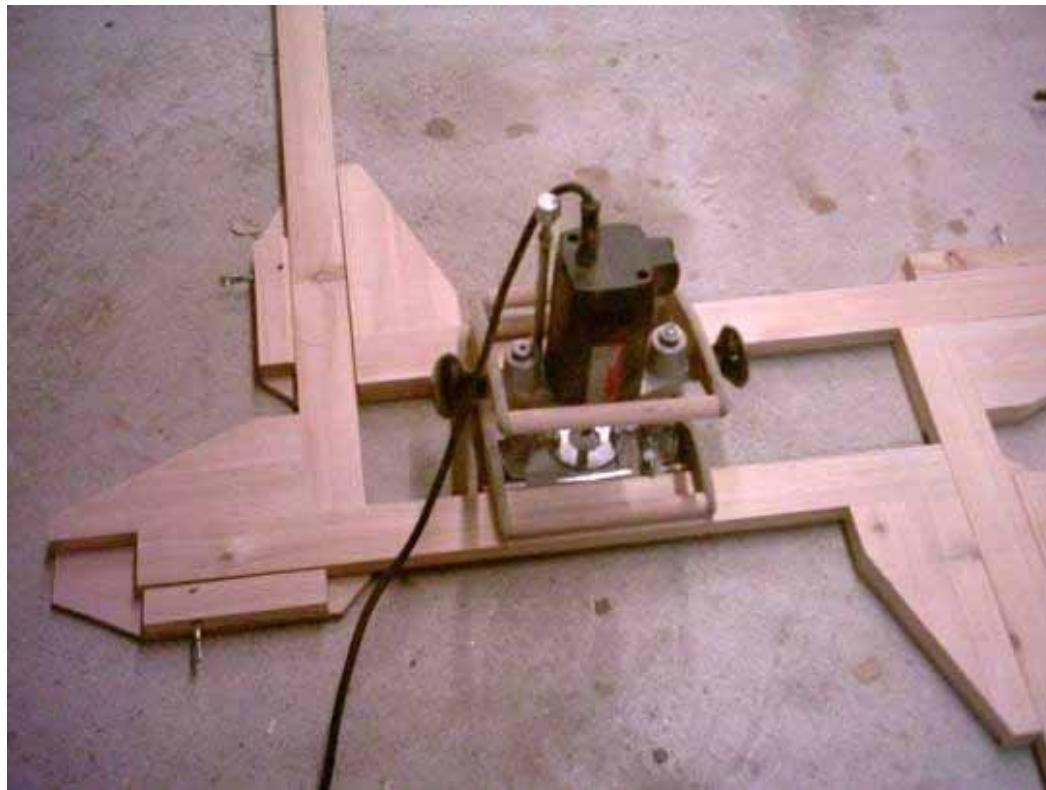


# Cadre réglable pour défonceuse

Par Santé pour « LesCopeaux » - janvier 2007



Le gabarit extensible qui fait l'objet de ce dossier m'a été inspiré par le « Gabarit universel MFS700 » de Festool .(344 €chez HMD)

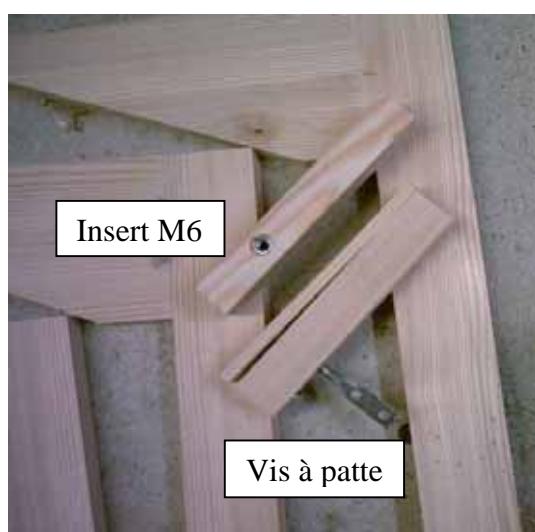
Pour le réaliser, j'ai employé quelques barres de mélèze de toute belle qualité, bien droites, de 20 x 45mm de section qui me restaient d'une fabrication précédente, un bout de contreplaqué de 10mm, j'ai juste dû acheter 4 inserts et 4 vis à patte.

Donc pour un prix dérisoire vous pouvez vous fabriquer ce gabarit fort utile, qui vous évitera la fabrication de gabarits de diverses dimensions

Ce gabarit est composé de 4 pièces semblables dont la partie principale est une sorte d'équerre qui devra faire exactement 90 degrés (à rectifier après collage).

Sur la base de l'équerre, on collera un contreplaqué de 10 mm afin d'y coller la partie blocage.

Cette dernière est composée d'un bloc collé sur le contreplaqué. Au centre de ce bloc on placera un insert pour vis de 6 mm.



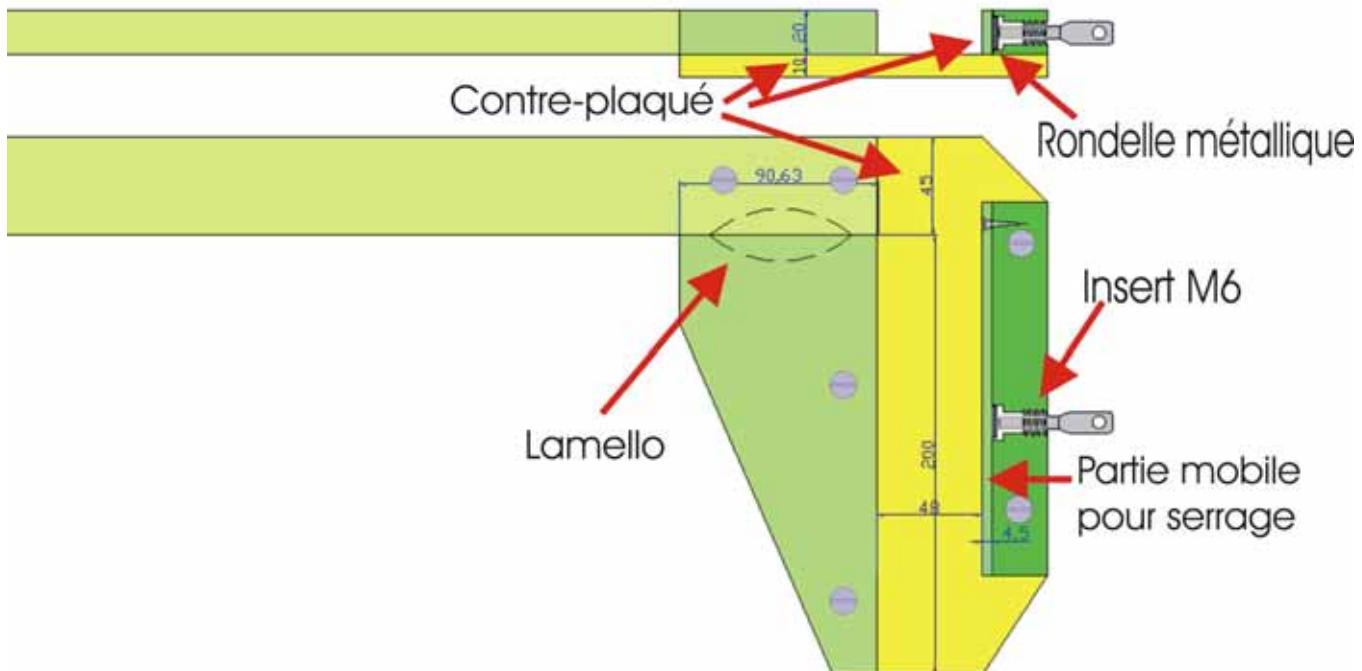
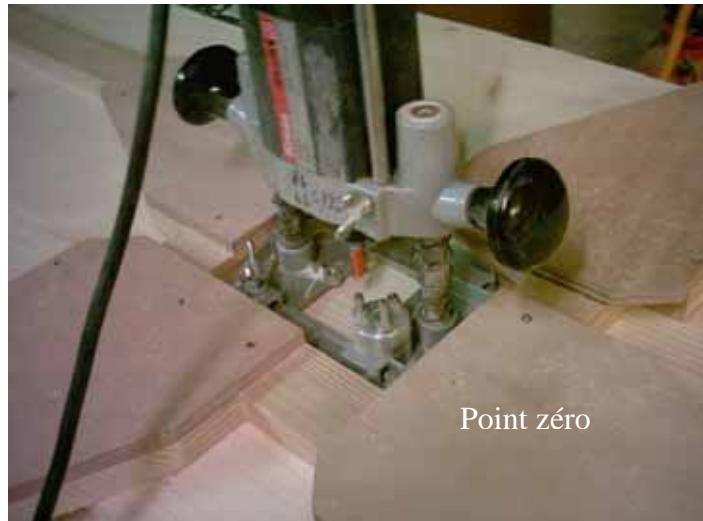
Pour le serrage, j'ai choisi des vis à patte plutôt que des boulons, les boulons nécessitant l'emploi de clés alors que les vis à patte ne nécessitent qu'un clou ou une vis pour bloquer l'ensemble par l'intermédiaire d'une lamelle de contreplaqué sur laquelle aura été collée une rondelle métallique (entre le bloc et la lamelle mobile)

# Cadre réglable pour défonceuse

Par Santé pour « LesCopeaux » - janvier 2007

Avant de coller le contreplaqué sur l'équerre, il est souhaitable de fraiser une rainure tout le long du grand côté afin d'y coller une bande métrique quand vous aurez fait le point zéro avec votre défonceuse

**Attention** : le point zéro se situe sur le centre de la fraise ; donc, la longueur et la largeur du fraisage va dépendre du diamètre de la fraise employée.



# Cadre réglable pour défonceuse

Par Santé pour « LesCopeaux » - janvier 2007

## Deux exemples d'utilisation

